工业和信息化部

2017年第四季度国家标准制修订计划

（征求意见稿）

工业和信息化部科技司

二○一七年十月

2017年第四季度国家标准制修订计划汇总表

| 申报部门 | | 行业 | 合计 | 性质 | | | 制修订 | | 标准类别 | | | | | 采用国际和国外先进标准数 | 重点 项目 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 强制 | 推荐 | 指导 | 制定 | 修订 | 节能与综合利用 | 工程 建设 | 安全 生产 | 产品类 | 标准 样品 |
|  | 合计 |  | **89** | **0** | **89** | **0** | **77** | **12** | **0** | **0** | **0** | **89** | **0** | **18** | **0** |
| **电子信息司** | **86** | **电子** | **86** | **0** | **86** | **0** | **74** | **12** | **0** | **0** | **0** | **86** | **0** | **18** | **0** |
| **信息通信发展司** | **2** | **通信** | **2** | **0** | **2** | **0** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **2** | **0** | **0** | **0** |
| **信息通信管理局** | **1** | **通信** | **1** | **0** | **1** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** |

目 录

**电子行业标准项目计划表 4**

企业社会责任 4

音频、视频及多媒体系统与设备 5

太阳光伏能源系统 6

半导体器件-集成电路 7

电子设备用阻容元件 14

碱性蓄电池 15

锂离子电池 16

平板显示 17

电子设备用高频电缆及连接器 18

卫星导航 19

**通信行业标准项目计划表 23**

通信行业 23

| 2017电子行业标准项目计划表  企业社会责任 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0145-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01452017) | 空中交通管理系统术语 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子科技集团公司第28研究所、中国电子技术标准化研究院 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  音频、视频及多媒体系统与设备 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0148-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01482017) | 彩电行业智能工厂 第1部分：术语 | 推荐 | 制定 |  |  | 2018 | 电子信息司 | 全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、四川长虹电器股份有限公司、同济大学、深圳创维RGB电子有限公司、青岛海信电器股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0149-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01492017) | 彩电行业智能工厂 第2部分：标识 | 推荐 | 制定 |  |  | 2018 | 电子信息司 | 全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、四川长虹电器股份有限公司、同济大学、深圳创维RGB电子有限公司、青岛海信电器股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0147-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01472017) | 彩电行业智能工厂 第3部分：架构 | 推荐 | 制定 |  |  | 2018 | 电子信息司 | 全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、四川长虹电器股份有限公司、同济大学、深圳创维RGB电子有限公司、青岛海信电器股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0146-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01462017) | 彩电行业智能工厂 第4部分：车间布局优化 | 推荐 | 制定 |  |  | 2018 | 电子信息司 | 全国音频、视频及多媒体系统与设备标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、四川长虹电器股份有限公司、同济大学、深圳创维RGB电子有限公司、青岛海信电器股份有限公司 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  太阳光伏能源系统 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0150-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01502017) | 光伏产业链质量成本管理 基础和术语 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国太阳光伏能源系统标准化技术委员会 | 英利能源（中国）有限公司、天津英利新能源有限公司、保定嘉盛光电科技股份有限公司等 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  半导体器件-集成电路 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJJCZT0151-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01512017) | 知识产权（IP）核保护指南 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 哈尔滨工业大学、合肥工业大学、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJJCZT0152-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01522017) | 模拟/混合信号知识产权（IP）核交付项规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 哈尔滨工业大学、合肥工业大学、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJJCZT0153-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01532017) | 模拟/混合信号知识产权（IP）核质量评测 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 合肥工业大学 |  |
|  | [GSJJCZT0154-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01542017) | 模拟/混合信号知识产权（IP）核文档结构指南 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 哈尔滨工业大学、合肥工业大学、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJFFZT0155-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01552017) | 集成电路硅通孔（TSV）三维封装可靠性试验方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、航天771所、中国电科58所、华进半导体、中国电科13所、中国电科55所 |  |
|  | [GSJFFZT0156-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01562017) | 半导体器件机械标准化 第6-4部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 焊球阵列（BGA）封装尺寸的测量方法 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-4:2003,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、航天771所、中国电科58所、华进半导体、中国电科13所、中国电科55所 |  |
|  | [GSJJCZT0157-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01572017) | 半导体器件机械标准化 第6-5部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 窄节距焊球阵列（FBGA）封装设计指南 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-5:2001,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、航天771所、中国电科58所、华进半导体、中国电科13所、中国电科55所 |  |
|  | [GSJJCZT0158-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01582017) | 半导体器件机械标准化 第6-18部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 焊球阵列（BGA）封装设计指南 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-18:2010,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJFFZT0159-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01592017) | 半导体器件机械标准化 第6-20部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 小外形J形引线（SOJ）封装外形尺寸测量方法 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-20:2010,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJFFZT0160-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01602017) | 半导体器件机械标准化 第6-21部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 小外形封装（SOP）外形尺寸测量方法 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-21:2010,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJCPZT0161-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01612017) | 复杂集成电路设计保证指南 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十四研究所、中国电子技术标准化研究院、中国科学院微电子研究所、深圳市海思半导体有限公司等 |  |
|  | [GSJJCZT0162-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01622017) | 集成电路三维封装 带凸点圆片减薄工艺过程和评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第五十八研究所、中国电子技术标准化研究院、华进半导体 |  |
|  | [GSJCPZT0163-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01632017) | 集成电路晶圆可靠性评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第五十五研究所、中国电子技术标准化研究院、西安科技大学、中芯国际集成电路制造有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0164-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01642017) | 集成电路三维封装 带凸点圆片划片工艺过程和评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第五十八研究所、中国电子技术标准化研究院、华进半导体 |  |
|  | [GSJCPZT0165-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01652017) | 集成电路金属封装外壳质量评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、中国电子科技集团公司第十三研究所 |  |
|  | [GSJJCZT0166-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01662017) | 集成电路三维封装 芯片叠层工艺过程和评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第五十八研究所、中国电子技术标准化研究院、华进半导体 |  |
|  | [GSJCPZT0167-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01672017) | 半导体集成电路 驱动器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、深圳市国微电子有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0168-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01682017) | 集成电路三维封装 术语和定义 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、航天科技集团公司第九研究院第七七一研究所、华进半导体 |  |
|  | [GSJCPZT0169-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01692017) | 半导体集成电路 霍尔电路测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、南京中旭股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0170-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01702017) | 集成电路三维封装 微间距叠层芯片的校准要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、航天科技集团公司第九研究院第七七一研究所、华进半导体 |  |
|  | [GSJCPZT0171-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01712017) | 高压电源变换器模块测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、北京新雷能科技股份有限公司、中国电子科技集团公司第四十三研究所 |  |
|  | [GSJFFZT0172-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01722017) | 半导体集成电路 直接数字频率合成器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 成都振芯科技股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、中国电科58所 |  |
|  | [GSJCPZT0173-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01732017) | 半导体集成电路 片上系统（SoC） | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、中国电子科技集团公司第五十四研究所、苏州国芯科技有限公司 |  |
|  | [GSJFFZT0174-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01742017) | 微波集成电路 限幅器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第五十五研究所、中国电科13所、成都亚光电子股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0175-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01752017) | 半导体集成电路 快闪存储器（Flash） | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、兆易创新股份有限公司、上海复旦微电子集团股份有限公司 |  |
|  | [GSJFFZT0176-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01762017) | 微波集成电路 电调衰减器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、中国电科13所、中国电科55所、成都亚光电子股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0177-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01772017) | 半导体集成电路 模拟数字转换器（AD） | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、中国电子科技集团公司第二十四研究所、航天科技集团公司九院第七七二所 |  |
|  | [GSJFFZT0178-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01782017) | 微波集成电路 检波器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、中国电子技术标准化研究院、中国电科55所、成都亚光电子股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0179-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01792017) | 半导体集成电路 数字模拟转换器（DA） | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、中国电子科技集团公司第二十四研究所、航天科技集团公司九院第七七二所 |  |
|  | [GSJFFZT0180-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01802017) | 半导体集成电路 视频编解码电路测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、成都振芯科技股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0181-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01812017) | 半导体集成电路 电压调整器 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、圣邦微电子科技有限公司、北京加略电子股份有限公司 |  |
|  | [GSJFFZT0182-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01822017) | 半导体集成电路 交流/直流（AC/DC）变换器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国航天科技集团公司第九研究院第七七一研究所、中国电子技术标准化研究院、圣邦微电子 |  |
|  | [GSJCPZT0183-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01832017) | 微波半导体集成电路 混频器 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、 |  |
|  | [GSJFFZT0184-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01842017) | 半导体集成电路 脉冲宽度调制（PWM）控制器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国航天科技集团公司第九研究院第七七一研究所、中国电子技术标准化研究院、圣邦微电子 |  |
|  | [GSJCPZT0185-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01852017) | 微波半导体集成电路 放大器 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、国营九七零厂 |  |
|  | [GSJJCZT0186-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01862017) | 集成电路知识产权（IP）核设计要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国兵器工业第二一四研究所、中国兵器工业标准化研究所、苏州国芯科技有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0187-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01872017) | 微波混合集成电路 合成频率源 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、中国电子科技集团公司第五十五研究所中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJJCZT0188-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01882017) | 半导体器件机械标准化 第6-2部分：表面安装器件封装外形图绘制的一般规则 1.50mm、1.27mm、1.00mm节距焊球和焊柱阵列封装的设计指南 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-2:2001,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十九研究所、中国电子标准化研究院、中电13所 |  |
|  | [GSJCPZT0189-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT01892017) | 混合集成电路 DC/DC变换器 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、北京新雷能科技股份有限公司、中国电子科技集团公司第四十三研究所、深圳振华微电子股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0190-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01902017) | 半导体器件机械标准化 第6-22部分：表面安装半导体器件封装外形图绘制的一般规则 硅细间距球栅阵列和硅细间距栅格阵列半导体封装的设计指南（S-FBGA和S-FLGA） | 推荐 | 制定 |  | IEC 60191-6-22:2012,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十九研究所、中国电子标准化研究院、华进半导体 |  |
|  | [GSJJCZT0191-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01912017) | 系统级封装（SiP）术语 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十九研究所、复旦大学 |  |
|  | [GSJJCZT0192-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01922017) | 系统级封装（SiP）电路封装一体化基板通用要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十九研究所、中科院微电子所 |  |
|  | [GSJFFZT0193-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01932017) | 半导体集成电路射频发射器/接收器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第二十四研究所、复旦大学 |  |
|  | [GSJFFZT0194-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01942017) | 元器件位移损伤试验方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国空间技术研究院宇航物资保障事业部、中国电子科技集团公司第二十九研究所 |  |
|  | [GSJJCZT0195-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01952017) | 电子元器件 半导体器件长期贮存 第1部分：总则 | 推荐 | 制定 |  | IEC 62435-1:2016,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、深圳吉华微特电子有限公司、深圳市国微电子有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0196-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01962017) | 电子元器件 半导体器件长期贮存 第2部分：失效机理 | 推荐 | 制定 |  | IEC 62435-2:2017,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、深圳吉华微特电子有限公司、深圳市国微电子有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0197-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT01972017) | 电子元器件 半导体器件长期贮存 第5部分：芯片和晶圆 | 推荐 | 制定 |  | IEC 62435-3:2018,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国电子科技集团公司第十三研究所、深圳吉华微特电子有限公司、深圳市国微电子有限公司 |  |
|  | [GSJFFZT0198-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJFFZT01982017) | 集成电路互补金属氧化物半导体（CMOS）图像传感器测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国半导体器件标准化技术委员会集成电路分技术委员会 | 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所、凌云光技术集团 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  电子设备用阻容元件 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPXT0199-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT01992017) | 电子设备用固定电阻器和固定电容器型号命名方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 2470-1995 |  | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJCPZT0200-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02002017) | 电子设备用固定电容器 第24-1部分：空白详细规范 表面安装导电聚合物固体电解质钽固定电容器 评定水平EZ | 推荐 | 制定 |  | IEC 60384-24-1:2006,IDT | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 中国振华（集团）新云电子元器件有限责任公司（国营第四三二六厂） |  |
|  | [GSJCPZT0201-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02012017) | 电阻器和电容器引出线优选直径 | 推荐 | 制定 |  | IEC 60301:2012,IDT | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJCPXT0202-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT02022017) | 电阻器和电容器优先数系 | 推荐 | 修订 | GB/T 2471-1995 | IEC 60393-5:2015,IDT | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 广东升威电子制品有限公司 |  |
|  | [GSJCPXT0203-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT02032017) | 电子设备用电位器 第5部分：分规范 单圈旋转低功率线绕和非线绕电位器 | 推荐 | 修订 | GB/T 16515-1996 | IEC 60393-5:2015,IDT | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 广东升威电子制品有限公司 |  |
|  | [GSJCPXT0204-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT02042017) | 具有两个轴向引出端的圆柱体元件的尺寸测量 | 推荐 | 修订 | GB/T 5076-1985 | IEC 60294:2012,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 蚌埠市双环电子集团股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPXT0205-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT02052017) | 电阻器非线性测量方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 7016-1986 | IEC 60440:2012,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 蚌埠市双环电子集团股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPXT0206-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPXT02062017) | 固定电阻器电流噪声测量方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 7016-1986 | IEC 60196:2015,IDT | 2019 | 电子信息司 | 全国电子设备用阻容元件标准化技术委员会 | 蚌埠市双环电子集团股份有限公司 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  碱性蓄电池 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0207-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02072017) | 锂离子电池用铝塑复合膜 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国碱性蓄电池标准化技术委员会 | 浙江道明光电科技有限公司、中国电子科技集团公司第十八研究所、深圳市新纶科技股份有限公司等 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  锂离子电池 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0208-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02082017) | 无人机用锂离子电池和电池组规范 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJCPZT0210-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02102017) | 无人机用高压型锂离子电池和电池组 安全要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院 |  |
|  | [GSJCPZT0211-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02112017) | 无人机用低压型锂离子电池和电池组 安全要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  平板显示 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0213-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02132017) | 激光显示器件 第5-1部分：激光前投影显示光学性能测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国平板显示标准化技术委员会 | 浙江大学 |  |
|  | [GSJCPZT0212-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02122017) | 激光显示器件 第5-3部分：激光投影显示（屏）图像质量测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国平板显示标准化技术委员会 | 浙江大学 |  |
|  | [GSJCPZT0214-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02142017) | 室内LED显示屏光舒适度评价要求 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国平板显示标准化技术委员会 | 中国电子技术标准化研究院、广州赛西标准检测研究院有限公司、上海三思科技发展有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0215-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02152017) | 室内LED显示屏光舒适度评价方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 全国平板显示标准化技术委员会 | 广州赛西标准检测研究院有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海三思科技发展有限公司 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  电子设备用高频电缆及连接器 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0216-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02162017) | 射频连接器 第58部分：SBMA系列盲插射频同轴连接器分规范 | 推荐 | 制定 |  | IEC 61169-58:2016,IDT | 2018 | 电子信息司 | 全国电子设备用高频电缆及连接器标准化技术委员会 | 中国电子科技集团公司第四十研究所 |  |

| 2017电子行业标准项目计划表  卫星导航 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修** **订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成** **年限** | **部内主管司局** | **技术委员会或** **技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | [GSJCPZT0217-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02172017) | 全球卫星导航系统（GNSS）导航型天线性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、嘉兴佳利电子有限公司、北斗天宇（北京）信息科技有限公司、北京航空航天大学、清华大学、深圳市华信天线技术有限公司、上海司南卫星导航技术股份有限公司、和芯星通科技(北京)有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0218-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02182017) | 全球卫星导航系统（GNSS）测量型天线性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、深圳市华信天线技术有限公司、国家光电测距仪检测中心、北京中宏远达科技发展有限公司、嘉兴佳利电子有限公司、武汉大学、和芯星通科技(北京)有限公司、上海司南卫星导航技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJCPZT0219-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJCPZT02192017) | 全球卫星导航系统（GNSS）射频与基带一体化模块性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 安徽四创电子股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、卫星导航系统与装备技术国家重点试验室、杭州中科微电子有限公司、泰斗微电子科技有限公司、中国交通通信信息中心、安徽省联合星通信息科技股份有限公司、深圳市儒科电子有限公司、上海司南卫星导航技术股份有限公司、华为技术有限公司、北京小米科技有限责任公司、和芯星通科技(北京)有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0220-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02202017) | 全球卫星导航系统（GNSS）导航型接收终端性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、卫星导航系统与装备国家重点试验室、北京华力创通科技股份有限公司、安徽四创电子股份有限公司、武汉大学、清华大学、深圳市儒科电子有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0221-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02212017) | 全球导航卫星系统（GNSS）定向型接收终端性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、清华大学、华为技术有限公司、山东北斗华宸导航技术股份有限公司、北京中宏远达科技发展有限公司、武汉大学、上海司南卫星导航技术股份有限公司、北京小米科技有限责任公司 |  |
|  | [GSJJCZT0222-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02222017) | 全球卫星导航系统（GNSS）位置报告/短报文型接收终端性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、卫星导航系统与装备国家重点试验室、北京华力创通科技股份有限公司、深圳市儒科电子有限公司、北斗天宇（北京）信息科技有限公司、上海司南卫星导航技术股份有限公司、华为技术有限公司、北京北斗星通导航技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCXT0223-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02232017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第1部分：功能描述 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.1-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、厦门雅迅网络股份有限公司、上海汽车集团公司、长安汽车股份有限公司、北京九五智驾信息技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCXT0224-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02242017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第2部分：车载终端与服务中心信息交换协议 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.2-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 厦门雅迅网络股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海汽车集团公司、长安汽车股份有限公司、北京九五智驾信息技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCXT0225-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02252017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第3部分：信息安全规范 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.3-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 厦门雅迅网络股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海汽车集团公司、长安汽车股份有限公司、北京九五智驾信息技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCXT0226-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02262017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第4部分：车载信息终端性能要求及测试方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.4-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、厦门雅迅网络股份有限公司、安徽四创电子股份有限公司、卫星导航系统与装备技术国家重点试验室、上海汽车集团公司、长安汽车 |  |
|  | [GSJJCXT0227-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02272017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第5部分：记录仪性能要求及测试方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.4-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 厦门雅迅网络股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海汽车集团公司、长安汽车股份有限公司、北京九五智驾信息技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCXT0228-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCXT02282017) | 卫星定位车辆信息服务系统 第6部分：紧急救援终端性能要求和测试方法 | 推荐 | 修订 | GB/T 30290.4-2013 |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 厦门雅迅网络股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、上海汽车集团公司、长安汽车股份有限公司、北京九五智驾信息技术股份有限公司 |  |
|  | [GSJJCZT0229-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02292017) | 全球卫星导航系统（GNSS）船舶应急定位信息服务系统 第1部分：功能描述 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、安徽四创电子股份有限公司、长江海事局信息中心、中国交通通信信息中心、镇江船艇学院、中国电子科技集团第36研究所 |  |
|  | [GSJJCZT0230-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02302017) | 全球卫星导航系统（GNSS）船舶应急定位信息服务系统 第2部分：应急无线电示位标与应急救援中心信息交换协议 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 安徽四创电子股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、长江海事局信息中心、中国交通通信信息中心、镇江船艇学院、中国电子科技集团第36研究所 |  |
|  | [GSJJCZT0231-2017](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=GSJJCZT02312017) | 全球卫星导航系统（GNSS）船舶应急定位信息服务系统 第3部分：应急无线电示位标的性能要求及测试方法 | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 电子信息司 | 中国电子技术标准化研究院 | 中国电子技术标准化研究院、安徽四创电子股份有限公司、长江海事局信息中心、中国交通通信信息中心、镇江船艇学院、中国电子科技集团第36研究所、卫星导航系统与装备技术国家重点试验室 |  |

| 2017通信行业国家标准项目计划表  通信行业 | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报号** | **项目名称** | **性质** | **制修订** | **代替标准** | **采标情况** | **完成年限** | **主管部门** | **技术委员会或技术归口单位** | **主要起草单位** | **备注** |
|  | GYDCPZT0232-2017 | [量子通信术语和定义](http://www.ccsa.org.cn/docs/shenbao/gongshi_file/201709/G_2017005638.doc) | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 信息通信发展司 | 全国通信标准化技术委员会 | 科大国盾量子技术股份有限公司、中国信息通信研究院、国科量子通信网络有限公司、济南量子技术研究院、中国电信集团公司、烽火科技集团有限公司、数据通信科学技术研究所、安徽问天量子科技股份有限公司 |  |
|  | GYDCPZT0233-2017 | [量子保密通信应用场景和需求](http://www.ccsa.org.cn/docs/shenbao/gongshi_file/201709/G_2017005635.doc) | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 信息通信发展司 | 全国通信标准化技术委员会 | 国科量子通信网络有限公司、中国移动通信集团公司、中国电信集团公司、中国信息通信研究院、科大国盾量子技术股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、安徽问天量子科技股份有限公司、烽火科技集团有限公司、神州数码信息服务股份有限公司、数据通信科学技术研究所、新华三技术有限公司 |  |
|  | GYDCPZT0235-2017 | [便携式宽带应急通信系统测试方法](http://www.ccsa.org.cn/docs/shenbao/gongshi_file/201709/G_2017005665.doc) | 推荐 | 制定 |  |  | 2019 | 信息通信管理局、无线电管理局 | 全国通信标准化技术委员会 | 中国信息通信研究院、中国电信集团公司、中国卫通集团有限公司、北京中兴高达通信技术有限公司、北京信威通信技术股份有限公司、华为技术有限公司、中国普天信息产业股份有限公司、大唐移动通信设备有限公司、电信科学技术第一研究所、四川安迪科技实业有限公司、北京海莱特科技有限公司、鑫诺卫星通信有限公司、广州海格通信集团股份有限公司 |  |